천년경영PDA 사용 설명서 [실시간버젼]

PDA 솔루션 사용전에 반드시 본 설명서를 읽어보세요.

2012.09.06

○ 실시간 버젼 사용 전 체크 사항

1. 사용하려는 PDA 기종이 CDMA 또는 무선랜을 지원하여야 한다.

: CDMA란?

- 휴대폰 통신을 이용한 무선데이터 전송 방식으로(2G/3G 모두가능)
  SK통신사에 가입하여 이용 가능함
- 언제 어디서나 휴대폰 이용이 가능한 지역에서는 이용가능함
- 휴대폰과 같이 통신사 쪽으로 월 사용료 발생

: 무선 랜방식 이란?

- AP(무선공유기)를 이용하여 무선으로 데이터를 전송하는 방식
- 공유기(AP)가 설치되어 있는 지역(범위) 에서만 이용가능함
- 공유기(AP)만 구입하면 추가 비용 없음

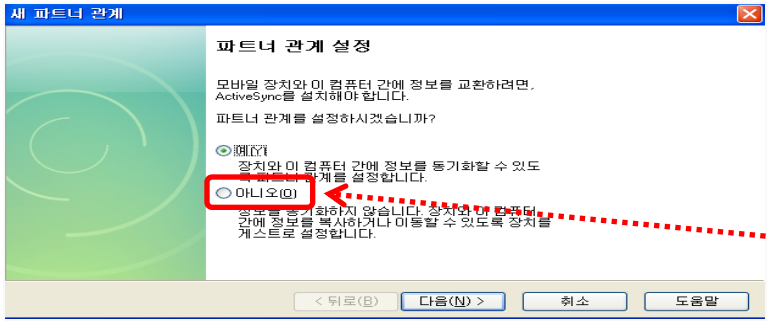
사/용/설/명 - [설치]

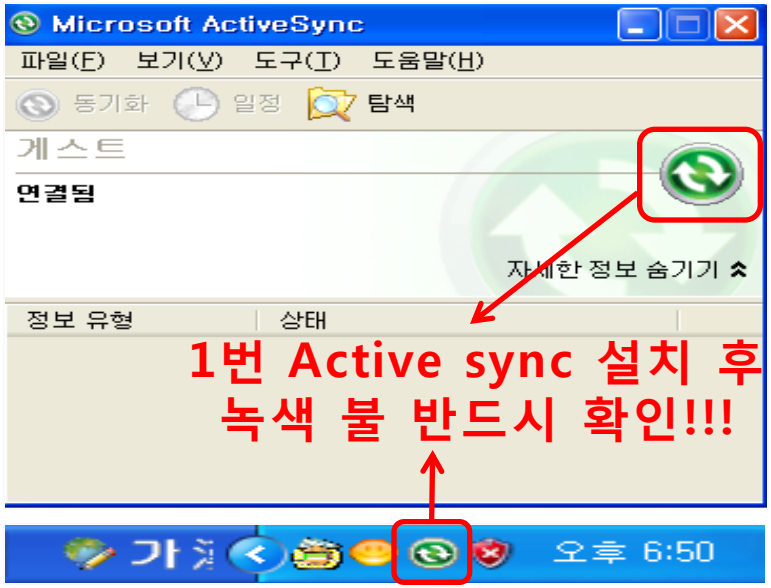
미진소프트 홈페이지
(www.mijinsoft.co.kr)
접속합니다.

PDA 영업/납품관리를
찾아 들어갑니다.

형식1 천년PDA (CM)를
선택합니다.

- 윈도우XP 사용 시 -





▪ PDA 설치 프로그램 다운로드

- 아래 순서(절차)에 따라 해당파일을 다운로드 받아 설치 진행하세요.
- 설치가 어려우신 경우 전화주시면 원격으로 설치 지원해 드립니다. Tel. 02-401-5121
- 아래파일 중 본인의 환경에 적합한 파일을 1 → 2 → 3 → 4 순서대로 설치 진행하세요.

순서	설치용도	설치파일	OS별 설치파일	다운로드
1	PC & PDA 연결	Active Sync (PC & PDA 연결)	[PC] Window XP 용	DOWNLOAD
			[PC] Vista 32Bit 용	DOWNLOAD
			[PC] Vista 64Bit 용	DOWNLOAD
2	PDA 환경구축	Compact Framework 2.0 (Main Application)	[PDA] Windows CE 용	DOWNLOAD
			[PDA] Windows Mobile 용	DOWNLOAD
			[PDA] MicroSoft Pocket PC 용	DOWNLOAD
3	PDA 환경구축	SQLCE 2.0 (DB 환경구축)	[PDA] Windows CE 용	DOWNLOAD
			[PDA] Windows Mobile 용	DOWNLOAD
			[PDA] MicroSoft Pocket PC 용	DOWNLOAD
		SQLCE 3.5 (DB 환경구축)	[PDA] Windows CE 용	DOWNLOAD
			[PDA] Windows Mobile 용	DOWNLOAD
			[PDA] MicroSoft Pocket PC 용	DOWNLOAD
4	메인 PDA 프로그램	천년경영 PDA	천년경영PDA_LC (로컬)	DOWNLOAD
			천년경영PDA_WL (무선랜)	DOWNLOAD
			천년경영PDA_CM (CDMA)	DOWNLOAD
			포켓경영_PM (로컬)	DOWNLOAD
		AS 메이트	AS 메이트 PDA 프로그램	DOWNLOAD

[1번 Active Sync 설치 후 좌측그림대로 연결 확인 후 다음 단계 진행하셔야 합니다]

프로그램 최초 설치 시 1-3-4 번 순서로 모두 설치하셔야 합니다

(※참고: Active sync 설치 후 녹색 불이 들어 오지 않는다면 PC 재 부팅, USB 포트 변경, PDA 장비가 켜져 있는지 확인)

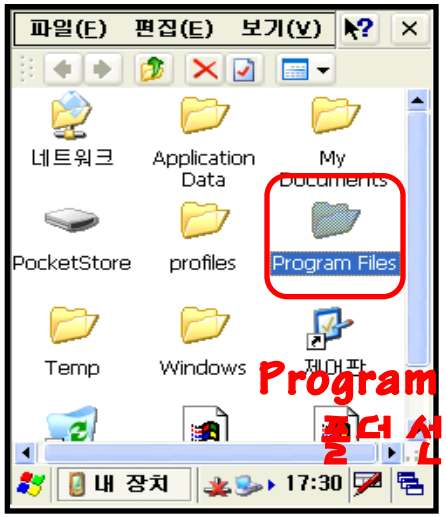
- 윈도우7 사용 시 -

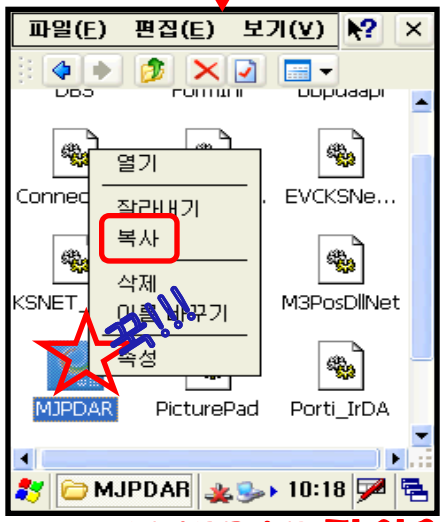
※운영체제가 윈도우7 인 경우는 보통 자체적으로 Active sync 를 지원합니다
간혹 자동으로 되지 않는 윈도우 7은 아래사항을 확인 하셔야 합니다

윈도우7인 경우는 usb연결과 동시에 -그림1- 이 자동으로 떠야 합니다
만약! -그림1- 이 뜨지 않으시면 -그림2- 순서1에 표시된 2가지 중 윈도우의 버전에 맞게 한가지를 설치 하셔야 합니다
[-그림1-처럼 연결됨 확인 후 다음진행 하셔야 합니다]

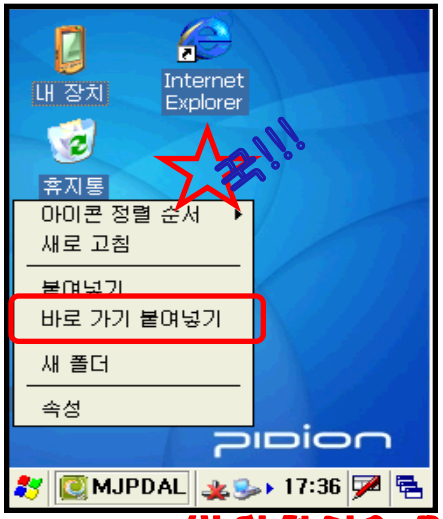
•프로그램 최초 설치 시 3-4 번 순서로 설치하셔야 합니다
(프로그램 업그레이드 시에는 4번 항목만 재설치 하시면 됩니다.)
(※참고: 만약 1번 설치 후 연결됨이 되지 않는다면 컴퓨터 재부팅, 다른usb 포트 연결, Pda장비가 켜져있는지 확인 하셔야 합니다)

바탕화면에 천년경영PDA 아이콘 바탕화면 으로 빼는 방법 !!!

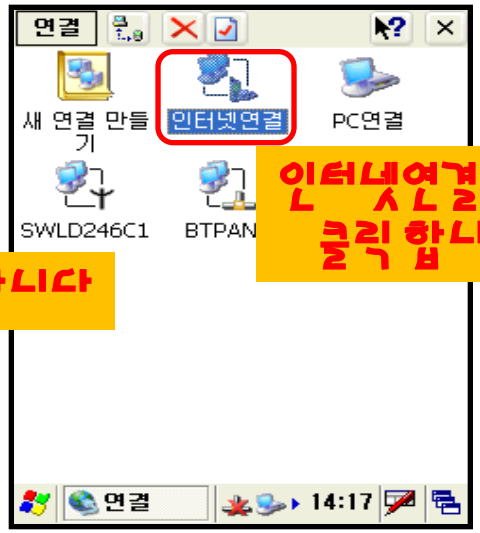


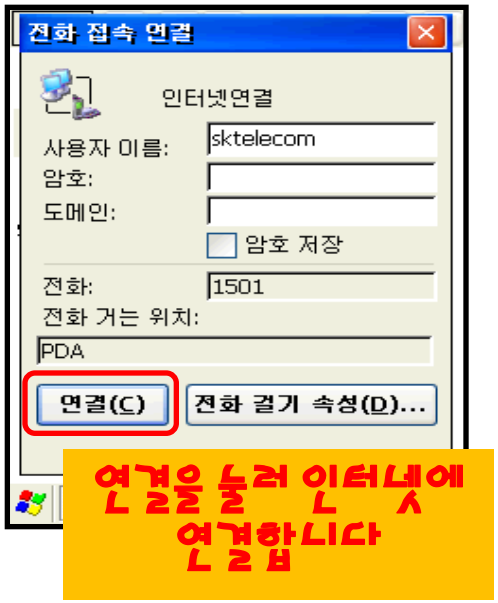


MJPDAR 파일을 꼭! 누른 뒤 복사선택



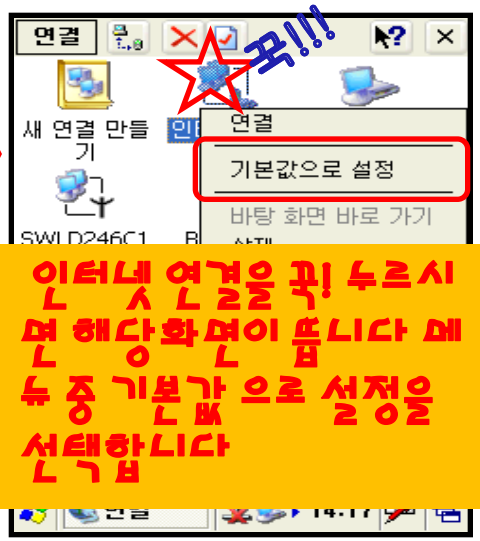
바탕화면을 꼭! 누른 뒤 바로가기 붙여넣기 선택

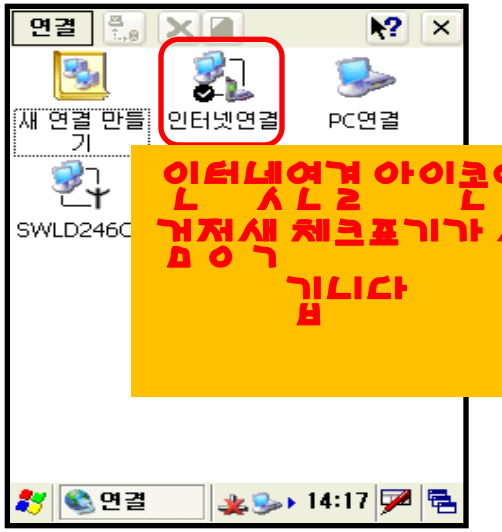




인터넷 연결 끊길 경우 자동으로 재 연결 되도록 처리하는 방법

아이콘에 검정색 체크가 표시되면 인터넷이 끊기더라도 자동으로 연결창이 활성화됩니다!!



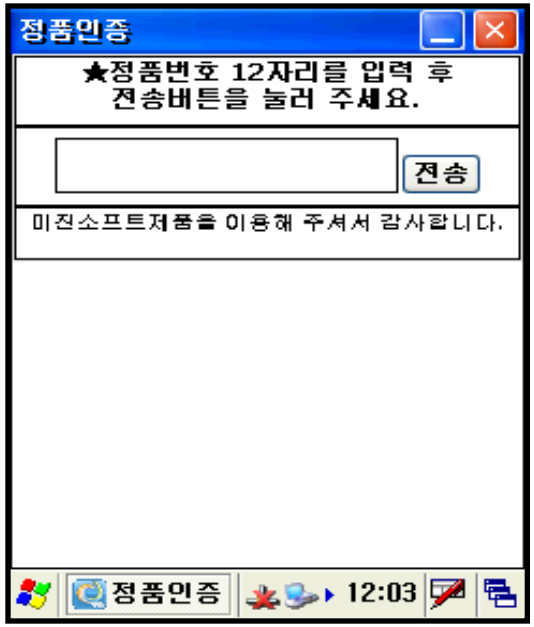


사/용/설/명 - [초기설정]

천년경영 PDA 실시간
최초 실행 시 설정화면
(최초 1회만 설정함)

현재 사용하는 PC프로그램을 선택
(천년경영CS / 제조경영CS / 제조경영ProCS

미진소프트(http://www.mijinsoft.co.kr)
홈페이지의 로그인 아이디와 비밀번호 입력

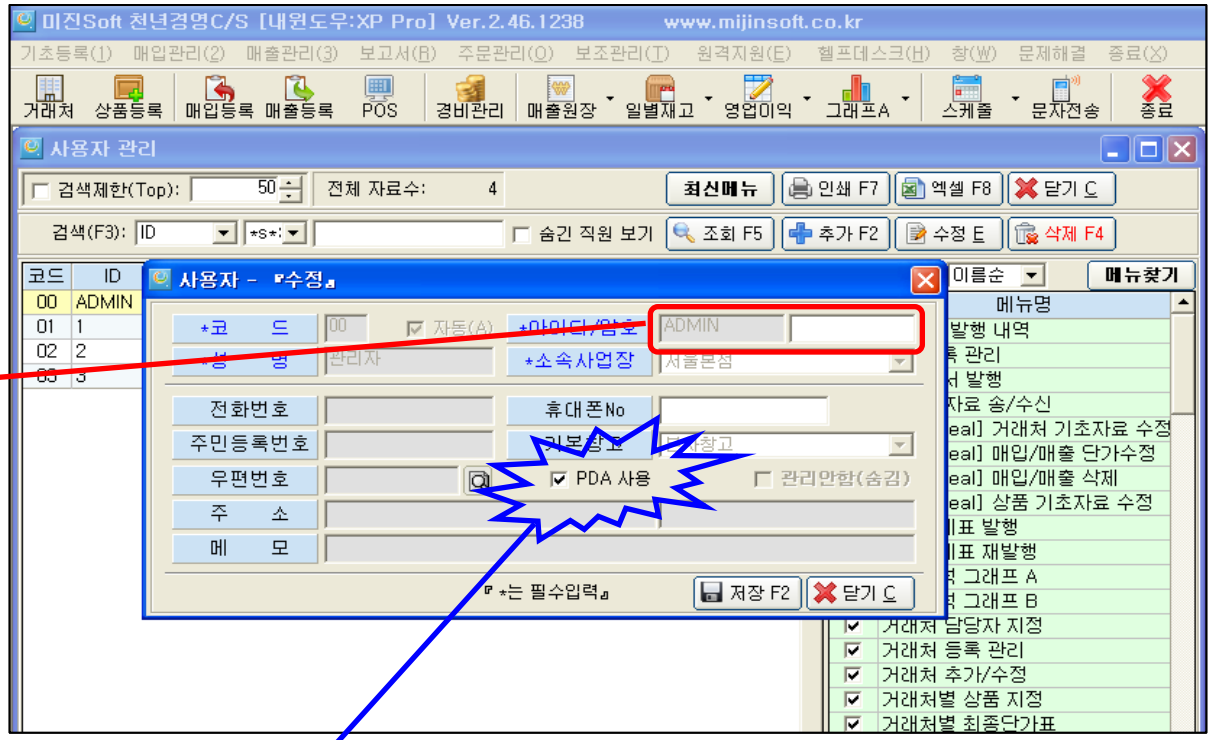


※최초 설치 및 장비가 변경 되었을 경우 인증관련 처리 메시지가 발생합니다

고객센터 (1566-8680)으로 인증 번호를 문의하셔야 합니다

사/용/설/명 - [로그인 화면]

[PDA 로그인 화면]



[PC 버전 사용자 설정]

"PDA 사용"에 체크한 직원 만 PDA에서 로그인 가능 함
PDA 사용 체크 표시는 PDA 프로그램 구매 수만큼 직원에게 부여 가능 합니다.

[메인 화면]

①. 기초관리 : 기초상품, 기초거래처 내역을 등록, 수정 및 확인하는 화면 입니다.

②. 등록관리 : 매입/매출/주문 내역을 등록하는 화면입니다.

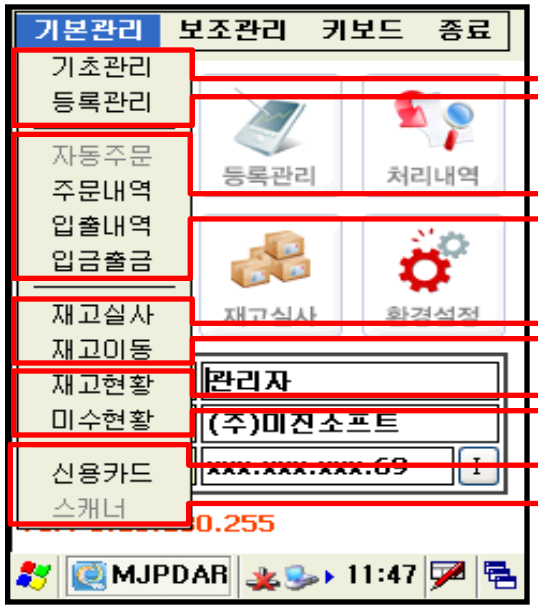
③. 처리내역 : 등록관리에서 처리한 매입/매출/주문 내역을 조회하는 화면 입니다.

④. 재고이동 : 재고이동 처리를 하는 화면 입니다.

⑤. 재고실사 : 재고실사 처리를 하는 화면 입니다.

⑥. 환경설정 : 사용자 옵션을 지정 관리 하는 화면 입니다.

사/용/설/명 - [메인메뉴]



사업장,거래처,품목등 조회 ,수정, 등록 처리메뉴

주문,입금,매입/매출 실시간 조회 메뉴

자동주문 (option) : pda로 주문 처리한 내역을 pda에서 바로 납품 처리 하여 전표로 넘기는 기능 (유료 옵션)

재고 이동 및 재고 실사등 재고 처리 메뉴

재고 와 미수금 관련 현황 조회 메뉴

신용카드 결제 기능

-신용카드 결제 기능은 유료 옵션 입니다

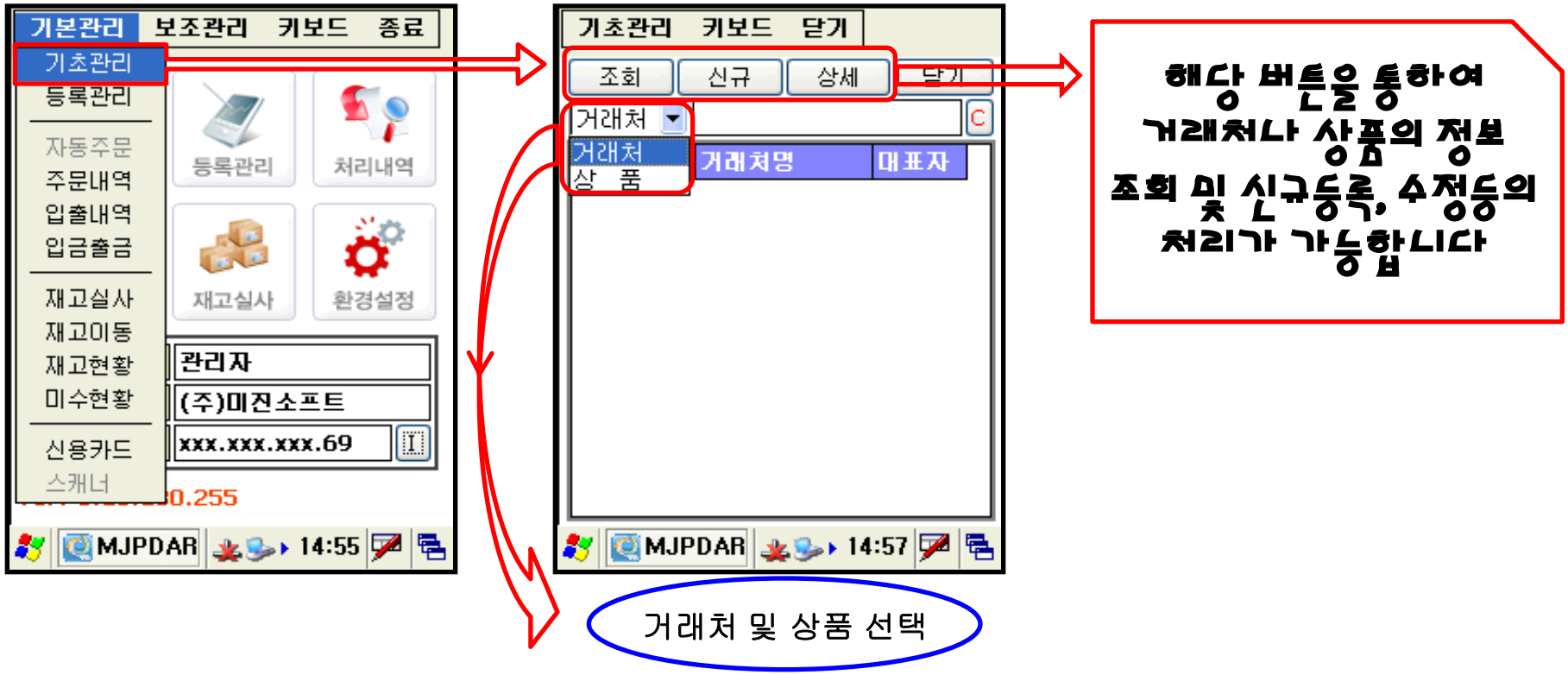
인터넷이 연결 되어야 하며 신용카드 VAN사에 가입 신청이 되어 있어야 합니다

고객센터(1566-8680)으로 문의 바랍니다

스캐너(option) : pda를 pc와 연결하여 핸드스캐너 처럼 사용 가능하게 하는 기능 (유료 옵션)

인터넷 연결버튼 : pda 장비에 인터넷 연결이 끊어졌을 경우 해당 버튼을 눌러 주시면 재 연결됩니다

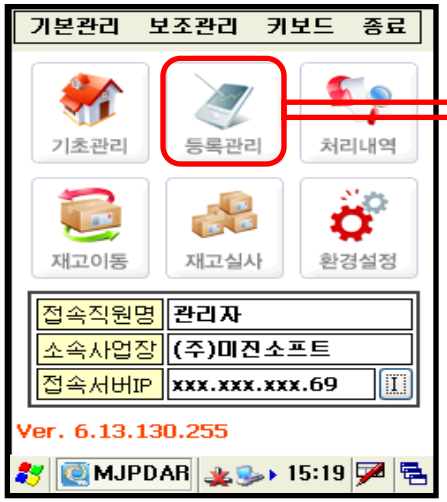
사/용/설/명 - [기초관리]



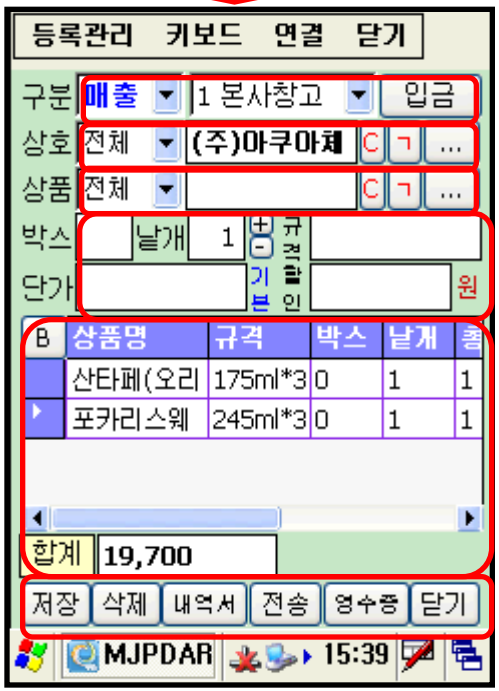
●기초상품 및 기초거래처를 확인 하는 화면 입니다.

●상단의 조회, 신규, 상세 등의 버튼을 이용하여 거래처와 상품의 기본정보를 확인 하시거나 신규등록 및 수정 처리가 가능합니다

●해당 메뉴는 기본정보 처리에 관여 됩니다



PDA 장비로 매출, 매입, 주문 및 입금 처리를 하는 가장 핵심 적인 부분 입니다



※기본적인 등록 방법 안내

①매출,매입,주문 중 어떤 구분 인지 와 처리하는 창고 확인

⇩

②처리 하려고 하는 거래처 입력

상호 :직접입력, C :기존입력지움, ㄱ :초성검색, … :전체검색

⇩

③처리 되는 상품명 입력(직접 입력 시 바코드 스캔 조회 가능)

⇩

④수량,단가 등 기본적으로 상품정보에 등록된 내용을 불러오며 추가적으로 수량 및 단가 등을 수정 하는 부분

(옵션 설정에 따라 ③번 단계에서 수량 자판을 자동으로 불러와 바로 저장 처리까지 할 수 있습니다)

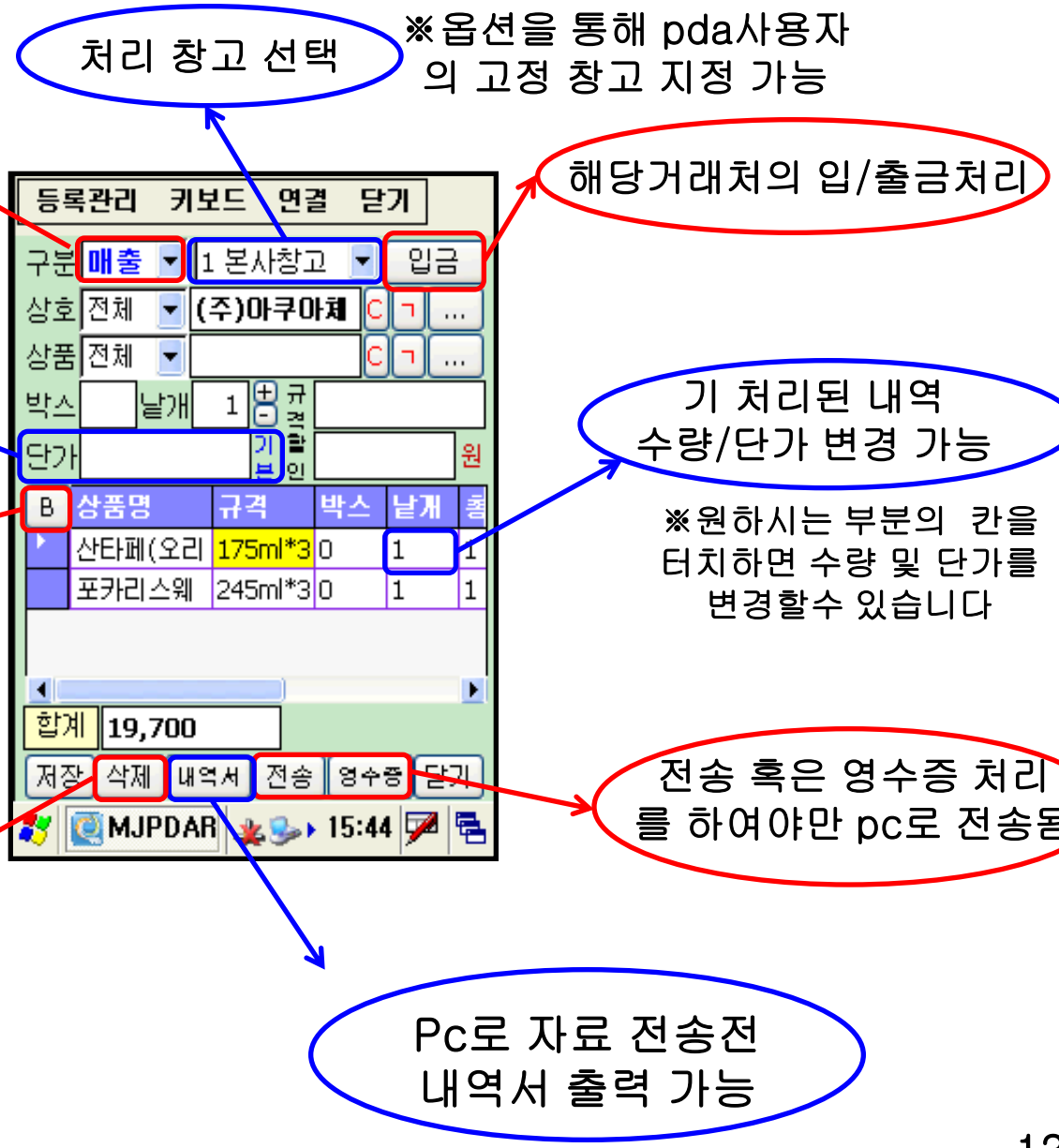
⇩

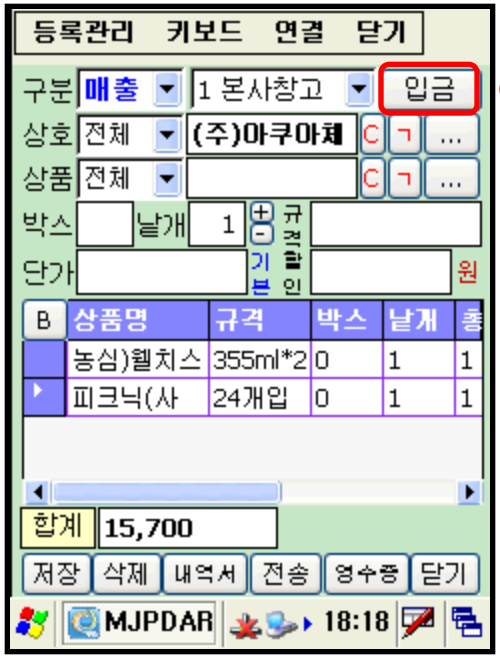
⑤처리한 내역 표시화면 : 해당 거래처로 처리한 품목들 리스트 화면 (해당 화면에서 수량및 단가 변경 할 수 있습니다)

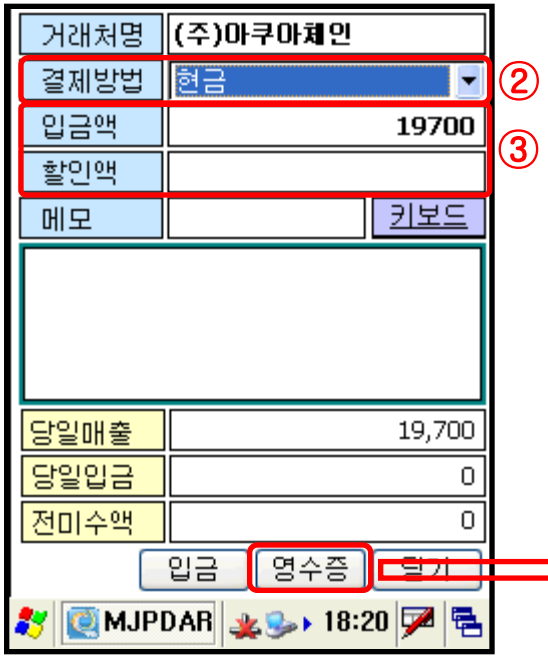
⇩

⑥처리 내역 저장,삭제및, 영수증 출력 하는 버튼

(pda에 입력된 자료는 영수증을 출력하거나 전송버튼을 누르게 되면 자료가 pc로 전송됩니다)


처리 창고 선택
※옵션을 통해 pda사용자의 고정 창고 지정 가능
매입/매출/주문 선택
해당거래처의 입/출금처리
등록관리 키보드 연결 닫기
구분 매출 1 본사창고 입금
상호 전체 (주)아쿠아체
상품 전체
박스 낱개 1 규격할인
단가 기본 원
B 상품명 규격 박스 낱개
산타페(오리 175ml*3 0 1
포카리스웨 245ml*3 0 1
합계 19,700
저장 삭제 내역서 전송 영수증 닫기
MJPDAR 15:44
0 기본
1200 다량
1500 특별
사용 단가 확인 가능
기 처리된 내역 수량/단가 변경 가능
※원하시는 부분의 칸을 터치하면 수량 및 단가를 변경할수 있습니다
내역 크게 보기
전송 혹은 영수증 처리를 하여야만 pc로 전송됨
위 내역 중 선택된 내역 삭제 (전송전에만 가능)
Pc로 자료 전송전 내역서 출력 가능



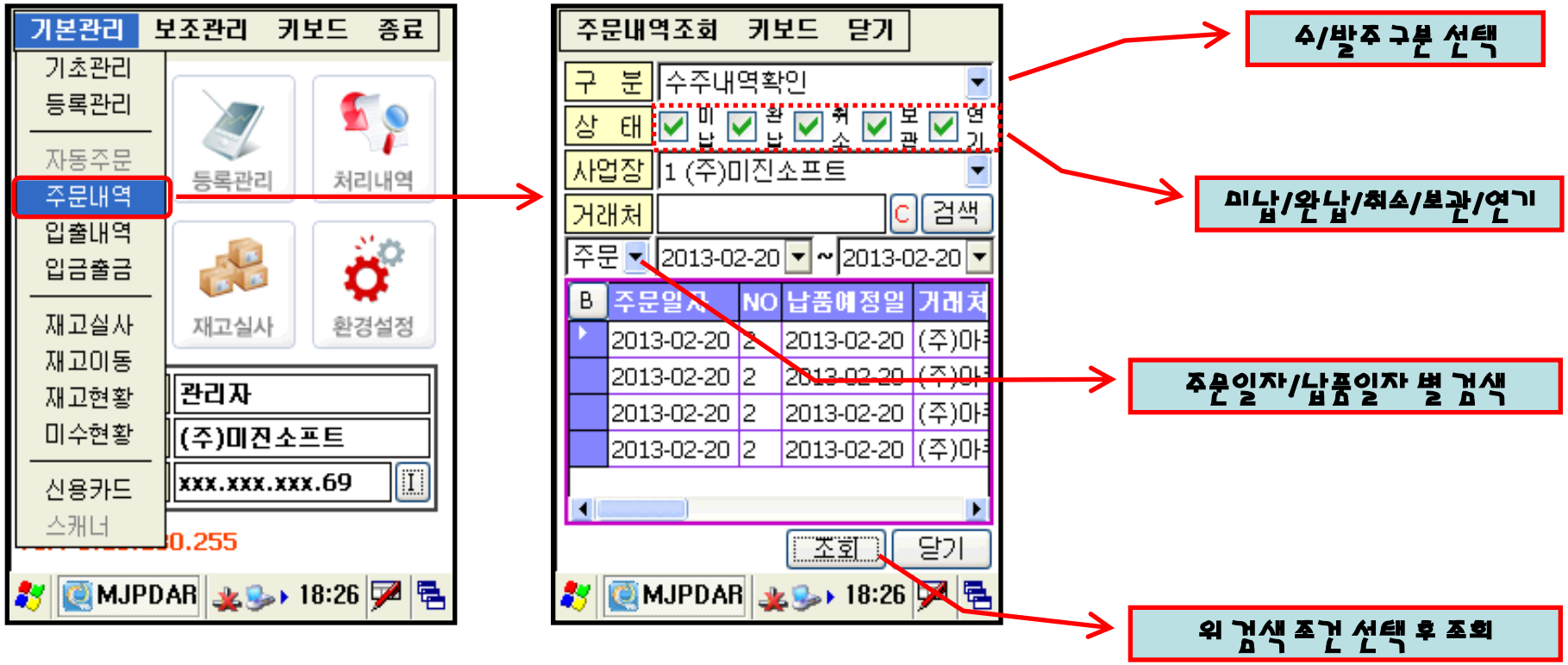


※입/출금 처리 방법

1. 거래처 입력 후 입/출금 버튼 클릭 ⇨ 2. 결제방법 에서 현금,카드, 통장 중 선택 ⇨ 3.입금액 및 할인액 기재 후 입금/출금 버튼 클릭

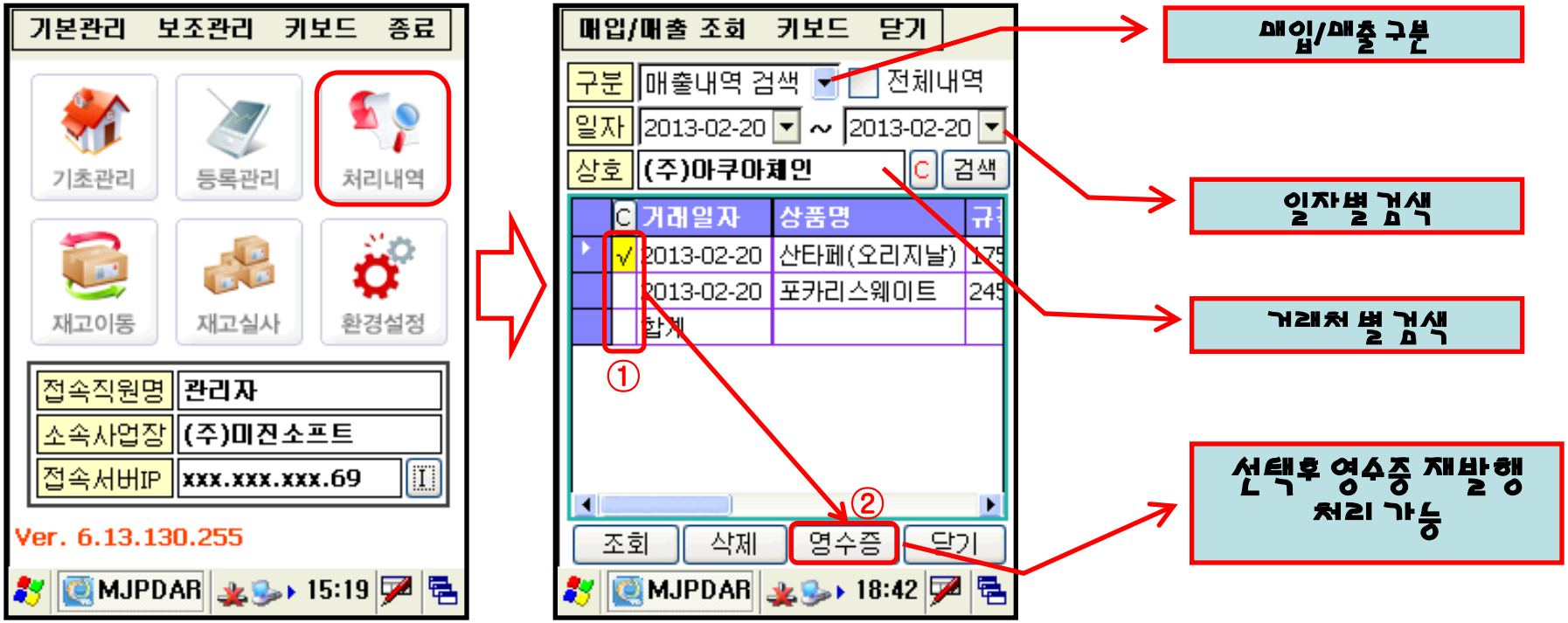
※입금화면의 영수증 버튼은 품목은 출력 되지 않고 입금된 금액만 표시 됩니다

사/용/설/명 - [주문내역 조회]



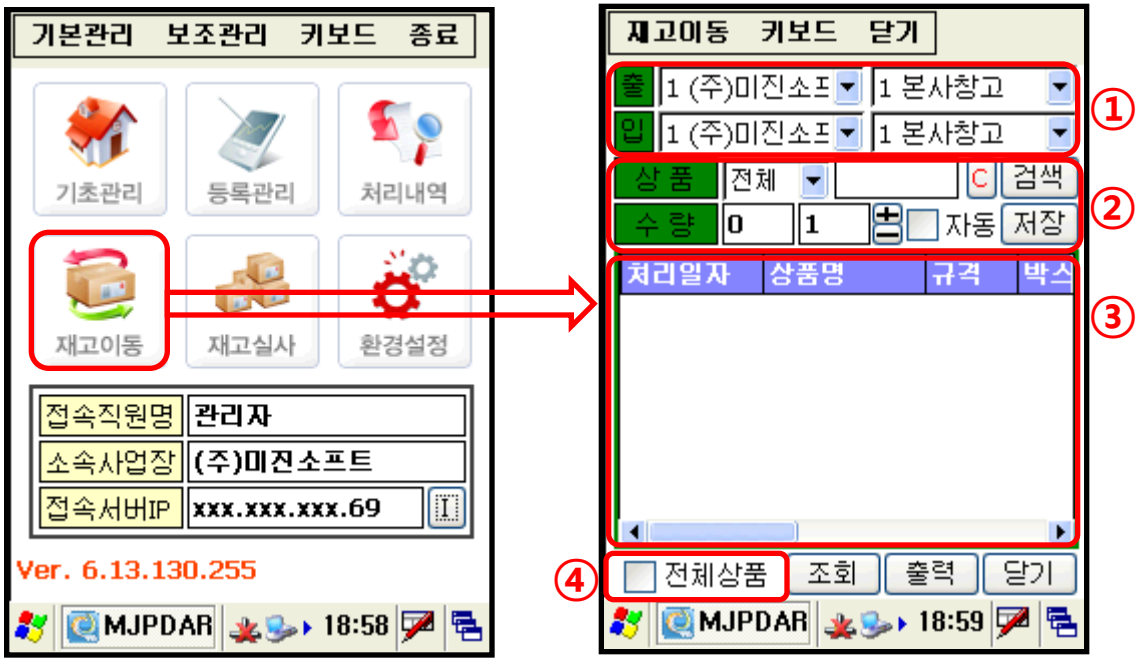
- 주문내역을 조회 및 확인 하는 화면 입니다.
- <u>수/발주 구분</u>을 선택 후 거래처별/상태별/일자별/사업장별 조회 가능합니다.
- PC에서 처리한 자료든 PDA에서 처리한 자료든 모든 자료를 조회 할 수 있습니다.

사/용/설/명 - [처리내역]



- 처리한 매입/매출 내역을 조회 및 확인 하는 화면 입니다.
- 매입/매출 구분을 선택 후 일자별/거래처별 조회 가능합니다.
- 거래일자, 상품명, 규격, 박스, 낱개, 단가, 공급가액, 할인액, 합계 등을 확인 할 수 있습니다.
- 전체 내역에 체크 할경우 PDA에서 처리한 내역 뿐만 아니라 PC에서 처리한 내역 또한 확인 가능합니다.

※ 비슷한 형식으로 기본관리 -> 입금출금 메뉴에서 입출금 현황도 조회 가능 합니다!!



☆재고 이동 처리 방법

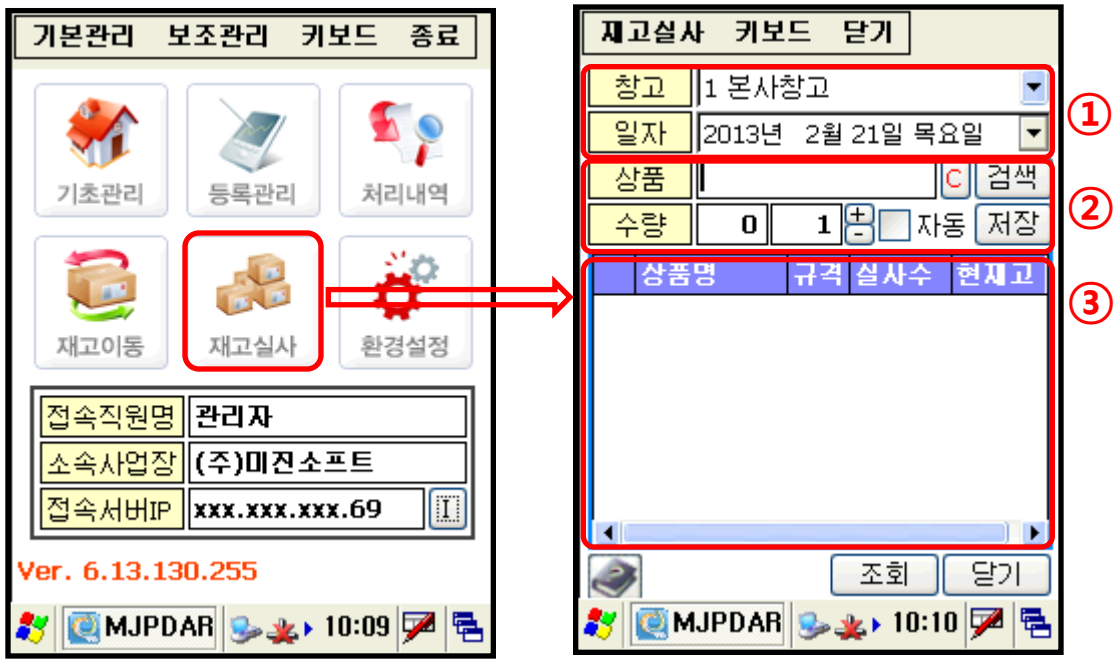
① 출고되는 창고와 입고되는 창고 지정
(창고는 PC 프로그램에 미리 생성 되어 있어야 합니다)

② 처리할 상품 검색 및 수량 조정
자동 체크 시 : 상품을 검색하거나 바코드로 스캔 시 수량이 자동 증가 합니다.

③ 처리한 내역 표시 창

④ 전체 상품 체크
재고 이동 처리한 상품목록을 전부 보여줄지, 처리하고 있는 한 품목만 보여줄지 선택

- 창고이동(재고이동)을 등록하는 화면입니다
- 出창고 및 入창고를 선택 후 이동 할 상품을 검색 하고, 이동할 수량을 입력 후 저장 버튼을 눌러 이동 처리합니다.
- 처리와 동시에 각 창고의 현재고에 반영됩니다



[재고 실사 처리 화면]

☆재고 실사 처리 방법

① 재고실사 하려는 창고 지정 및 일자 지정

② 처리할 상품 검색 및 수량 조정

(자동저장 체크 시 상품 검색 및 상품 스캔 시 자동 중복으로 저장됨)

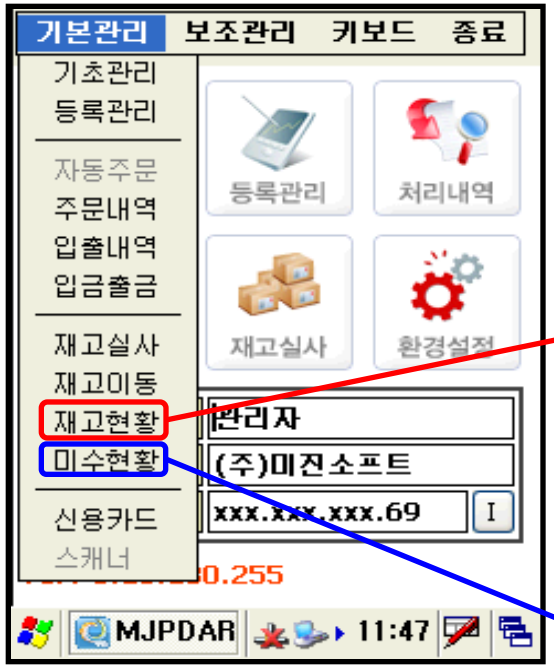
③ 처리한 내역 표시 창

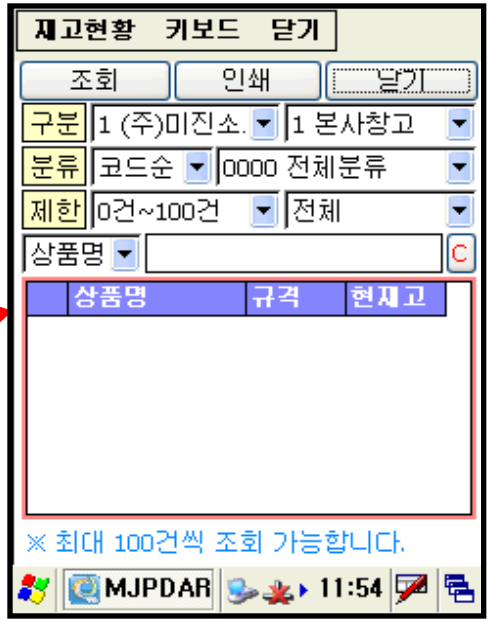
※주의!!

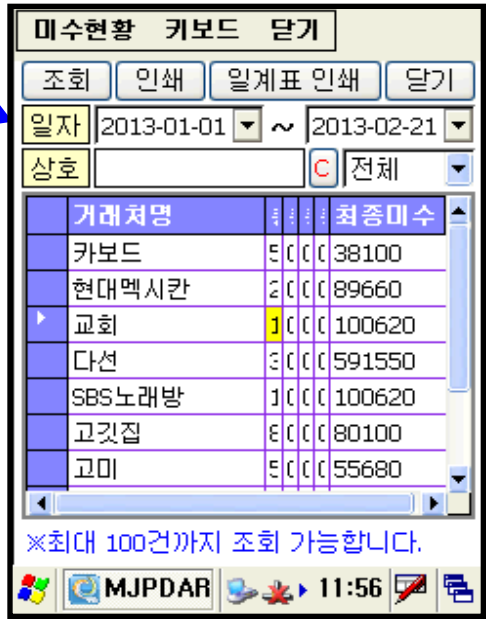
재고실사는 처리와 동시에 현재고에 적용되지 않습니다 해당 메뉴에서 수량 입력후 PC 프로그램 재고실사 메뉴에서 오차맞춤 버튼을 눌러 주셔야 정상적으로 적용됩니다

- 재고실사를 등록하는 화면 입니다.
- 입력하는 수량은 차이 나는 오차수량을 입력 하시는 것이 아니라 실제 파악 하신 실재고 그대로의 수치를 입력!
- 재고실사 마감 후 PC에서 '오차맞춤'을 하시면 현재고에 반영 됩니다.

사/용/설/명 - [현황조회]



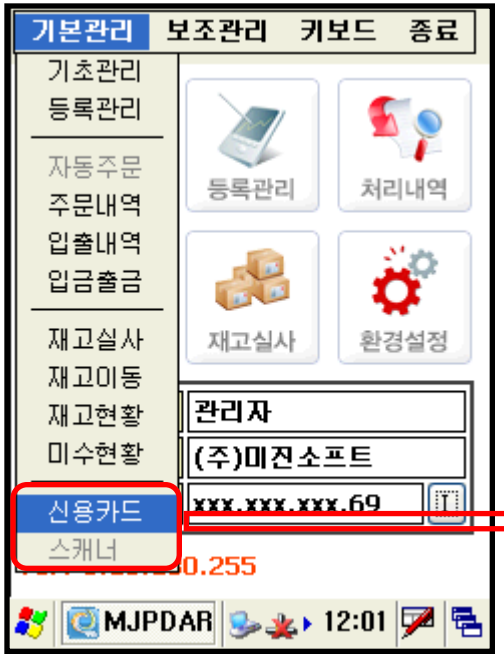


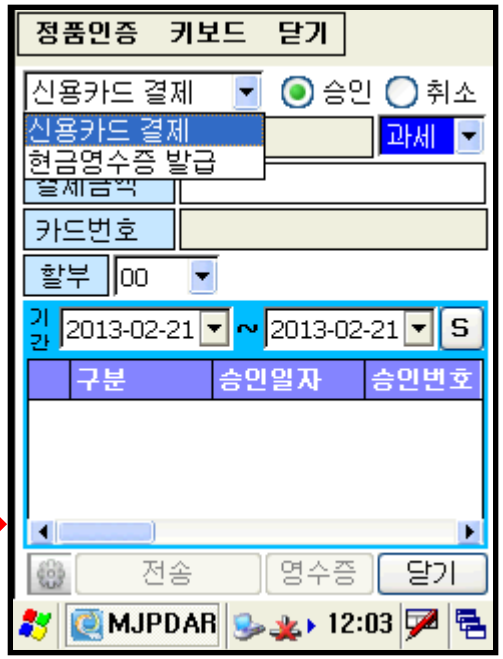


●거래처의 미수 , 상품의 재고를 현황을 통해 조회 하실수 있습니다

●기초관리에서 해당 거래처 및 상품을 검색하셔도 미수금 및 재고수량을 확인 할 수 있습니다

미진PDA에서는 일자 및 상호 , 분류 등을 검색조건으로 하여 거래처의 미수금이나 상품의 현재고를 확인 할 수 있습니다





신용카드 결제 옵션

PDA장비(CDMA)를 통해 신용 카드 결제(현금 영수증 발행)를 할 수 있습니다

1.신용카드벤(VAN)사에 가입 되어 있어야 합니다

2. 카드결제는 장비를 통한 리딩(reading)형식으로만 가능합니다

3. 외부결제 방식으로 프로그램에 자동입금 처리되지 않습니다

4. 유료 옵션사항으로 도입 문의는 1566-8680 고객센터로 문의 바랍니다

5. 장비가 무선랜 장비일 경우 무선신호가 있는 지역에서만 가능하며 CDMA장비일 경우는 통신사에 가입하여 인터넷이 되셔야 결제 가능합니다

핸드 스캐너 옵션

PDA장비를 USB로 PC와 연결하여 일반 바코드 스케너로 사용할 수 있게 하는 옵션입니다.

도입문의 1566-8680
고객센터로 문의 바랍니다

사/용/설/명 - [영수증 샘플]

MIJINSOFT

영 수 증

발행 일시: 2008-08-05 05:45:38

공 급 자

공 급 자: 미진소프트
사업자 No: 502-17-94746
대 표 자: 정 일 영
담 당 자: 관리자
주 소: 서울 송파구 오금동 46-9
디에스빌딩 6층
전 화 번 호:1566-8680

공 급 받 는 자

공급받는자: 가자낚시
대 표 자: 홍 길 동
주 소: 서울 구로구 구로본동 중앙유통단지
가 1234호
전 화 번 호: 02-401-5121

입금내역

입금일자	입금액
2008-08-05	140,500
2008-08-05	10,000
2008-08-05	182,000

합계: 610,000

당일입금액: 610,000
전 미수액: 1,520,000
현 미수액: 169,500
계좌번호: 농협 093-02-307671 정일영

서명:

영 수 증

발행 일시: 2008-08-05 05:45:38

공 급 자

공 급 자: 미진소프트
사업자 No: 502-17-94746
대 표 자: 정 일 영
담 당 자: 관리자
주 소: 서울 송파구 오금동 46-9
디에스빌딩 6층
전 화 번 호:1566-8680

공 급 받 는 자

공급받는자: TS편의점
대 표 자: 홍 길 동
주 소: 서울 구로구 구로본동 중앙유통단지
가 1234호
전 화 번 호: 02-401-5121

판 매

상품명 바코드 규격	수량	단가 할인 금액
산사춘	10	1,350
8801234567890		500
병/180ml		13,000
새우깡	5	700
880740845602		500
개(봉)		3,000
자갈치	3	700
8809514785236		100
개(봉)		2,000

판매합계 (3건) 18,000

전 미수액: 432,500
현 미수액: 485,000

서명:

영 수 증

공급자: 미진소프트
대표자: 정일영
주소: 서울 송파구 오금동 46-9 디에스빌딩 6층
TEL:1566-8680
담당: 관리자
발행시간: 2008-08-05 05:45:38

공급받는자: TS편의점
대표자: 홍길동
주소: 서울 구로구 구로본동 중앙유통단지 가 1234호
TEL: 02-401-5121

상품명/규격	수량	금액
천년경영II/user	1	29,000
천년경영Lite/user	1	29,000
세금계산서/box	1	29,000

합계 : 87,000

전미수액: 150,000
당일입금: 100,000
현미수액: 66,550

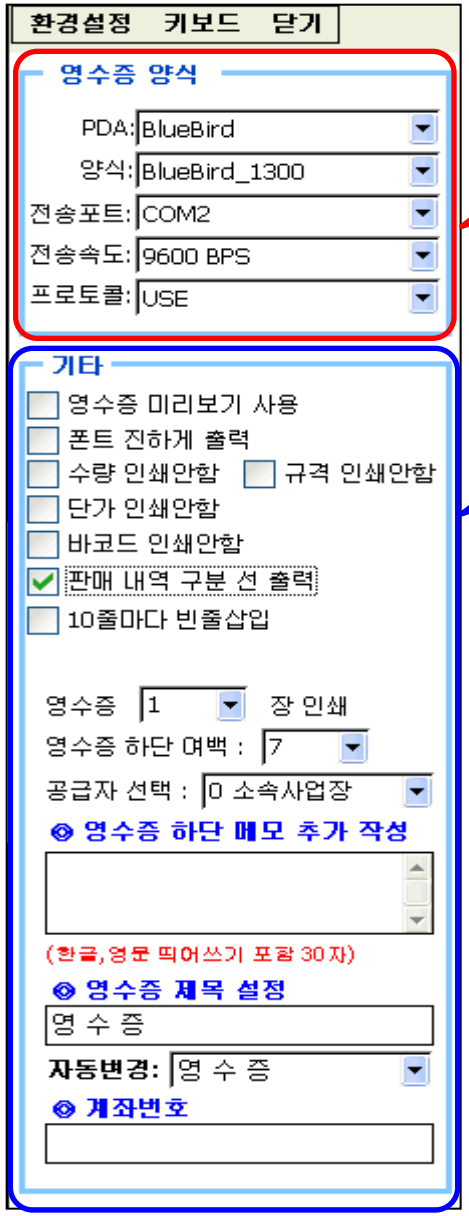
계좌번호: 농협 093-02-307376 [정일영]

서명:

PDA 기종 및 양식에 따라서 여러가지 영수증 양식을 지원합니다.

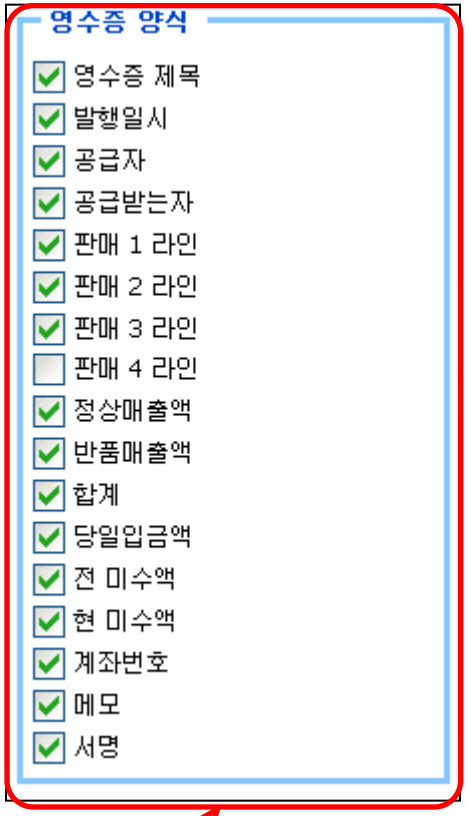
각 메뉴 및 양식 설정에 따라 여러 가지 양식을 제공합니다

※처리되어 있는 양식 중 선택하여 이용하셔야 하며 특정한 양식을 원하실 경우는 작업량에 따라 비용 발생하실 수 있습니다!



여러 가지 영수증 양식종류 설정

영수증 출력 시 처리될 내역 설정



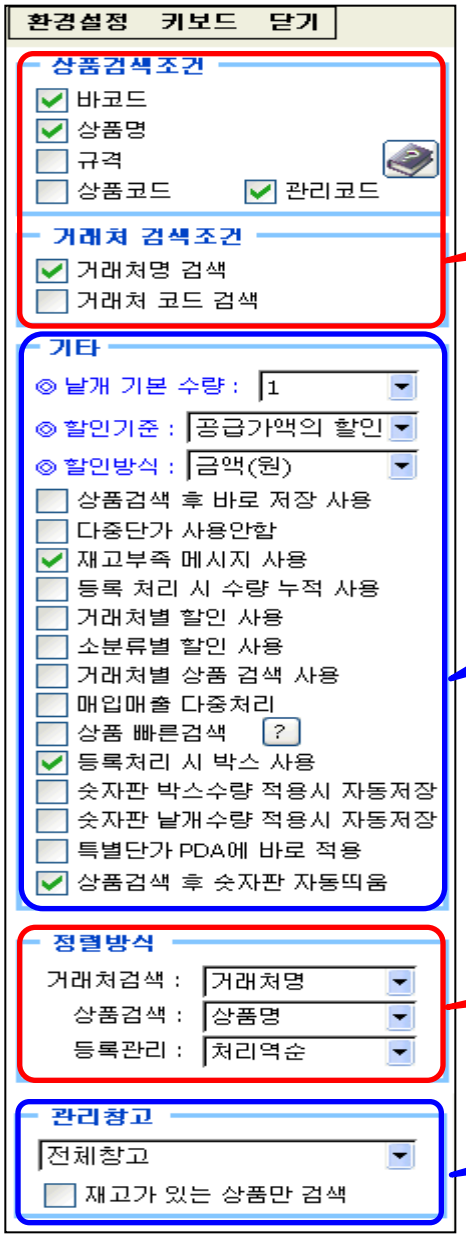
영수증에 출력될 내용에 대한 세부 설정

고객님!!!
환경설정은 다양한 요구사항을 처리할 수 있도록 복잡하게 세분화 되어있습니다!!

필요한 기능이 환경설정으로 해결 될 수 있는지 꼼꼼히 살펴 보시고 세부적인 문의는 고객센터를 활용 바랍니다!!!!!

고객님!!!
환경설정은 다양한 요구사항을 처리할 수 있도록 복잡하게 세분화 되어있습니다!!

필요한 기능이 환경설정으로 해결 될 수 있는지 꼼꼼히 살펴 보시고 세부적인 문의는 고객센터를 활용 바랍니다!!!!!



☆등록관리 시 해당하는 환경설정

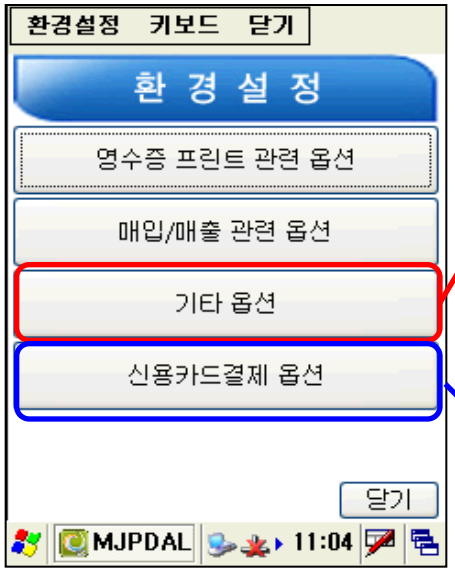
상품이나 거래처에 대한 검색조건
검색조건이 적을수록 속도는 빨라집니다

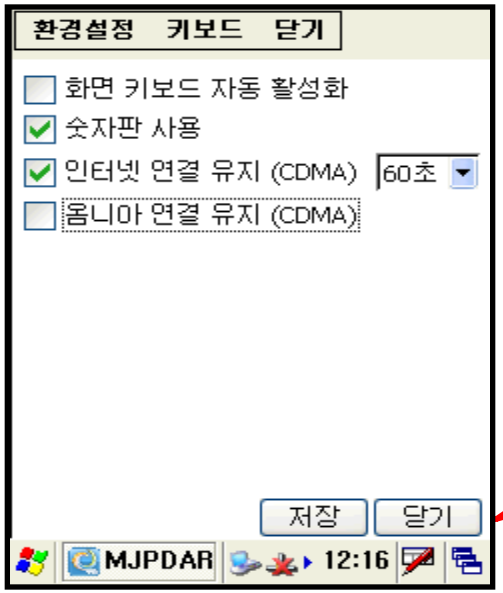
등록 관련 세부 옵션
자동 저장, 다중단가 사용 등 등록 처리 시 필요한 설정사항 필요한 설정이 있는지 꼼꼼히 살펴보셔야 합니다

검색하여 조회된 내역 혹은 처리하신 내역을 어떻게 정렬할지에 대한 설정

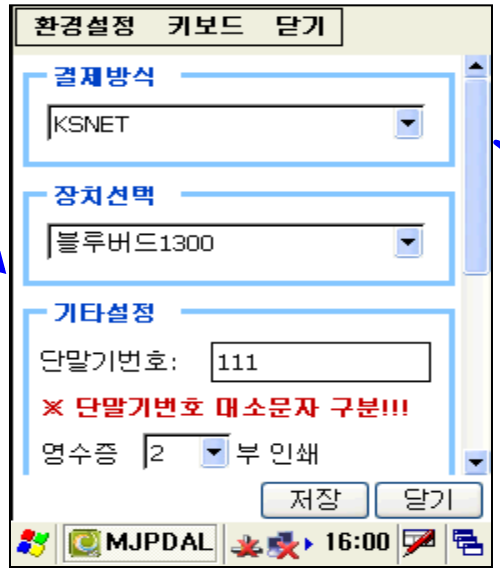
처리하실 창고지정에 관한 설정

사/용/설/명 - [환경설정]





화면 키보드 자동 활성화 : 모든 화면의 텍스트 입력상자에 커서가 올라가면 자동기보드 활성 옵션
숫자판 사용: 숫자입력 상자에 커서가 올라가면 자동 숫자판 활성 옵션
인터넷 연결 유지(CDMA) : 통신사쪽에 지속적인 신호를 보내어 특정시간동안 사용하지 않을경우 인터넷이 끊기는것을 방지하는 설정
(주의!! 통신요금에 영향을 미칠수 있음)



신용카드 결제 옵션 입니다.
블루버드 1300 기종에서만 적용가능 합니다.
사용은 고객센터(1566-8680)으로 문의 하세요.

● 데이터 백업 및 밧데리 방전

1. PDA는 밧데리(주밧데리&백업밧데리)가 완전히 방전 시 모든 프로그램 및

데이터가 초기화(삭제) 되며 모든 입력된 자료가 소실됩니다. PDA는 백업 밧데리가 내장되어

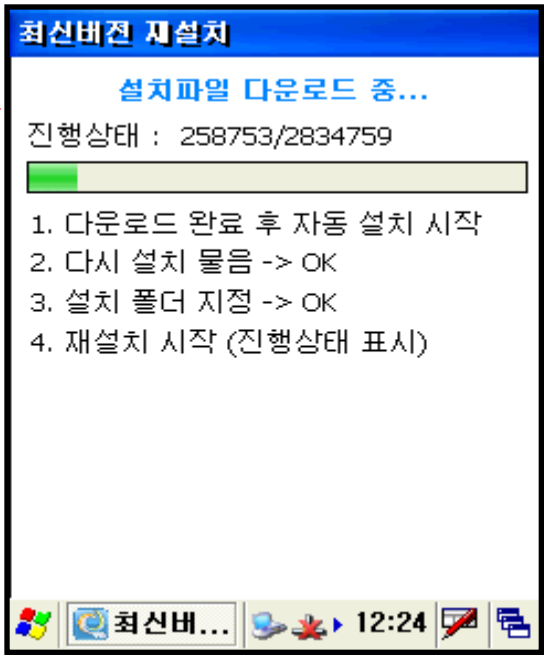
주밧데리 방전 시 최장 40 시간까지 백업 밧데리가 작동을 하여 데이터를 보존 합니다.

그러나 노후화된 밧데리의 성능을 알 수 없으므로 절대 장시간 방전을 하지 마시기 바랍니다.

특히 PDA기종이 오래된 경우 백업밧데리의

수명이 다하여 정상적인 역할을 하지못하여 주밧데리 방전과 동시에 자료가 초기화 될 수 있습니다. 주의 하시기 바랍니다.

사/용/설/명 - [최신버전 업그레이드]



다운로드가 완료되면 설치 과정에 따라 OK 버튼을 눌러 주시면 자동으로 설치 됩니다

특정버전에 문제가 있을경우 최신버전 재설치로 해결 가능 합니다

미진소프트 고객센터 (1566-8680)
업그레이드는 고객센터 문의 주셔서 처리 받으셔도 되며
고객님께서 직접 버튼을 눌러서 진행 하셔도 됩니다
장비에서 처리 하는 경우는 장비에 인터넷 연결이 되어 있는
상태여야 합니다
감사합니다

감 사 합 니 다